



Renforcement et nutrition pour une récolte réussie

Les meilleurs biostimulants dans les céréales

Les biostimulants remplissent des fonctions importantes dans la production végétale. Il existe un large éventail de substances: des acides humiques et aminés, des préparations d'algues, des micro-organismes, des substances organiques et bien d'autres encore. Ces différents éléments améliorent la tolérance face stress abiotiques, augmentent les caractéristiques qualitatives de la récolte par l'augmentation de l'absorption des nutriments par les racines. Les biostimulants de Stähler permettent de mobiliser les derniers 20% du rendement.



Triagol®

Cette suspension d'engrais organominéral contient des oligo-éléments, du carbone facilement disponible et des composants dont les propriétés sont similaires à des phytohormones. Triagol a un effet important sur l'équilibre de la cytokinine et de l'auxine. Par conséquent, la croissance générative et racinaire sont accélérés ce qui favorise l'absorption des nutriments dans la plante. La plante résiste mieux aux stress (humidité, sécheresse, chaleur, froid).



Iodus® 40

Extrait d'algues marines, Iodus 40 agit comme un stimulateur de défenses naturelles de la plante. Ce composé appelé laminarine va simuler l'attaque d'un champignon. La plante va réagir à ces composés en synthétisant des molécules de défenses contre les champignons pathogènes. Lors de la vraie attaque, les défenses sont déjà activées ce qui permet une meilleure efficacité face aux pathogènes. Iodus est un produit enregistré avec un numéro W.



Sulfo® S

A base de mouillant, Sulfo S est un engrais foliaire liquide soufré. Les particules de soufre se déposent sur la plante sous forme élémentaire et se transforment en sulfate pour être absorbé. Grâce à son mouillant, il résiste à la pluie ce qui prolonge son action. Il prévient les carences soufrées et optimise la nutrition azotée influençant la qualité et la résistance au gel.



Vitaly®

Extrait de mélasse de canne à sucre fermentée enrichie en azote et potassium, Vitaly agit sur la plante en réduisant les stress abiotiques (sécheresse, UV, gel, vent, paramètres du sol: carencés, salé, compactés, pH). Malgré un environnement défavorable, il sécurise l'induction florale et maintient l'activité photosynthétique.



N-Power

N-power est un engrais foliaire liquide azoté sous forme de carbamates et de méthylène-urées. Cette formulation permet à la plante d'absorber de l'ammonium de manière régulière et en quantité sur une longue période sans se transformer en nitrates. Les plantes tolèrent très bien le produit car il ne contient pas de substances salines. L'absorption peut se faire même si les conditions météorologiques ne sont pas optimales.

Le meilleur du monde pour l'agriculture suisse

Biostimulants dans les céréales



	Prélevée-3 feuilles	Tallage	Stade 1 noeud	Dernière feuille étalée	Floraison
Triagol	2,5 l/ha				
Iodus 40		1,0 l/ha		Efficacité du fongicide	
Sulfo S			3,0 à 5,0 l/ha		
Vitaly					2,0 l/ha
N-Power			2 × 10,0 l/ha		

L'effet biostimulant de Stähler

- ✓ Amélioration de la tolérance aux influences environnementales
- ✓ Amélioration de la qualité et optimisation des rendements
- ✓ Augmentation de l'absorption et de l'utilisation des nutriments



- + Stimule la croissance
- + Augmentation du rendement
- + Augmentation de la surface racinaire

